Inde	ex o	f Clai	ims

App	licati	on/Co	ntrol	No.
-----	--------	-------	-------	-----

Applicant(s)/Patent under Reexamination

10/588,823

Examiner

KJELL ET AL. Art Unit

TAN Q. NGUYEN

3661

Rejected Allowed

ı	(Through numeral) Cancelled
	Dootriotod

N	Non-Elected
_	Interference

Α	Appeal
0	Objected

Claim		Date												
Final	Original	9/24/09												
	1	4												
	1 2 3 4 5	\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \								П				
	3	1												
	4	1												
	5	1												
	6	1												
	7	1												
	6 7 8	4								П				
	9									П				
	10													
	11													
	12													
	13													
	14													
	15													
	16													
	17													
	9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24													
	19													
	20													
	21									П				
	22									П				
	23									П				
	24													
	25 26									П				
	26													
	27													
	28 29													
	29													
	30													
	31 32													
	32													
	33													
	34													
	33 34 35													
	36													
	37													
	36 37 38													
	39													
	40													
	41													
	42													
	43													
	44													
	45									П				
	46									П				
	47									П				
	48									П				
	49	Г								П				
	50									П				

Cla	Claim			Date											
	Original														
Final	igi														
"	ō														
	51	$oxed{oxed}$		$oxed{oxed}$											
	52														
	53														
	54														
	51 52 53 54 55														
	56														
	57														
	57 58														
	59														
	60														
	61														
	62														
	63	Н		Н											
	64	\vdash		\vdash	Н										
	64 65	\vdash		\vdash		\vdash									
	66	\vdash	-	\vdash											
	67	\vdash		\vdash											
	60	\vdash		\vdash											
	68 69														
	70														
	70														
	71 72	\vdash		\vdash											
	73														
	74														
	74 75	\vdash		\vdash											
	76														
	76 77	H		H											
	78	\vdash		\vdash											
	79	\vdash		\vdash		_									
	80														
	00	H				_									
	81	H		\vdash		_									
	82 83	\vdash		\vdash		_									
	83	\vdash		\vdash		_									
	84	\vdash	_	\vdash	Н	_	_		\vdash						
	85	\vdash	_	\vdash		_									
	86	\vdash		\vdash		_									
	87	\vdash	_	\vdash	H	_	<u> </u>								
	88			_											
	89	\vdash	_	\vdash	H	_	<u> </u>	_							
	90	\vdash	-	\vdash	\vdash	-	-		\vdash						
	91	\vdash	-	\vdash	\vdash	-	-								
-	92 93	\vdash		\vdash		-									
		\vdash		\vdash	H	<u> </u>									
	94	\vdash	-	\vdash	\vdash	_	_		\vdash						
	95	\vdash	_	\vdash	\vdash	_	_								
-	96	\vdash		\vdash	H	-		_							
	97	\vdash		\vdash											
	98 99	\vdash		\vdash	H	<u> </u>			\vdash						
	100	\vdash		\vdash											
1															

The state of the	Date Cl			Clair	Claim Date								Claim Date														
51 101 52 102 103 103 54 104 105 105 55 105 56 106 67 107 59 109 60 100 61 111 62 1112 63 113 64 114 65 115 66 116 67 117 68 118 69 119 70 120 71 121 72 122 73 123 74 124 75 125 76 126 77 122 73 123 74 124 124 124 125 76 126 126 77 127 78 128		Ī	Ť	Т	П				Т	Т	T				Т	\dashv	\vdash					Ť		П	I	П	\dashv
51 101 52 102 103 103 54 104 105 105 55 105 56 106 67 107 59 109 60 100 61 111 62 1112 63 113 64 114 65 115 66 116 67 117 68 118 69 119 70 120 71 121 72 122 73 123 74 124 75 125 76 126 77 122 73 123 74 124 124 124 125 76 126 126 77 127 78 128						-	na I	ginal									nal	ginal									
102						"	피	<u>o</u>									一匠	Ö									
102				+				51		\vdash						-		10						\dashv			
103										T						_										ヿ	
54 104 55 105 56 106 57 107 58 108 59 109 60 110 61 111 62 112 63 113 64 114 65 115 66 116 67 117 68 118 69 119 70 120 71 121 72 122 73 123 74 124 75 125 78 128 79 129 80 130 81 131 82 132 83 133 84 134 126 77 78 128 79 129 80 130 81 131					П											ヿ゙										ヿ	
55 106 56 106 57 107 58 108 59 109 60 110 61 111 62 1112 63 113 64 114 65 115 66 116 67 117 68 119 70 120 71 121 72 122 73 123 74 124 75 125 76 127 78 128 79 129 130 81 81 131 82 133 83 133 84 134 85 135 86 136 87 133 83 133 84 134 85 135																┪											
56 106 57 107 58 109 60 110 61 111 62 1112 63 113 64 114 65 115 66 116 67 117 68 118 69 119 70 120 71 121 72 122 73 123 74 124 75 125 76 126 77 127 78 128 79 129 80 130 81 131 82 132 83 133 84 133 85 136 86 136 87 133 128 129 80 130 81 131				\top	П					T						┪										\neg	
107 108 109 109 109 109 109 109 109 109 110 111 111 112 112 112 113 114 114 114 114 115 115 115 116 116 116 117 117 117 118 118 119										T						_										\neg	
108										T						1		10	,							T	
199				\top						T																ヿ	
60 61 1111 111		\top		\top						T						_								1		一	
61										T						7										一	
62 112 113 114 115 64 116 65 66 67 117 117 118 69 69 119 119 119 119 119 119 120 121 122 122 122 122 122 122 123 124 124 125 126 126 126 126 126 127 127 128 129 129 129 130 130 131 1										T						┪										一	
63		\top	T	\top	П					T	1			1	\top	\dashv						\dashv			T	\dashv	\exists
64 65 1114 115 66 66 67 117 68 69 119 120 70 120 71 121 72 73 122 73 122 73 125 76 125 76 126 60 126 60 126 60 126 60 127 127 78 128 79 129 80 130 81 131 82 132 83 133 84 134 85 135 86 86 87 88 88 88 88 88		1			П				\top	1	1			1		T								_		一	
65 66	\top	\top	T		П					T	T				\top	╗									T	\neg	
116	\top	\top	T		П					T	1				\top	\exists					\Box			_	T	\neg	\exists
117	\top	\top	T	T	П					T	T	П		7	\top	╗						\neg		\neg	T	\dashv	\exists
68										T						7										ヿ	
119										T																ヿ	
70 71 120 121 122 121 122 123 124 123 124 125 126 126 126 127 127 127 128 129 129 130 131 131 131 131 131 131 132 133 134 135 136 136 137 137 137 137 138 139 139 139 139 139 139 139 139 139 140 141 142 142 143 143 144 144 144 145 146 146 146 147 148 149										T						T										ヿ	
71 72 121 122 123 124 124 124 125 126 127 127 127 127 127 127 128 129 129 130 131 131 131 131 132 133 133 134 134 135 136 136 136 137 138 138 139 139 139 140 141 141 142 142 142 143 144 144 144 144 144 144 144 144 145 146 147 148 149 149 1448 149 1448 149 1449 <										T						1										ヿ	
72 73 122 123 124 124 124 124 125 126 126 126 127 127 128 129 129 129 129 129 130 131 131 131 131 131 132 133 133 134 134 135 136 136 136 137 138 138 138 139 139 139 140 141 141 142 142 143 144 144 144 145 145 146 147 148 148 149					П					T						╗										ヿ	
73 123 74 125 75 125 126 126 127 128 129 129 130 131 131 131 132 132 83 133 84 134 85 136 86 136 87 137 88 138 139 139 90 140 91 141 92 142 93 144 95 146 97 147 148 149				\top	П					Т						╗										ヿ	
74 75 124 125 126 126 127 127 127 127 127 128 129 129 130 131 131 131 132 132 133 131 131 132 133 133 134 134 134 134 135 136 137 137 137 137 137 137 137 138 139 139 139 140 141 142 142 142 142 142 144 144 144 145 146 147 147 149										T						T.										一	
76 77 126 127 128 129 129 129 130 130 131 131 131 132 133 133 134 133 134 135 133 134 135 136 137 136 137 138 138 139 139 139 140 141 141 141 142 143 144 144 144 145 146 146 147 148 148 148 148 149								74										124	ļ.							T	
76 77 126 127 128 129 129 129 130 130 131 131 131 132 133 133 134 133 134 135 133 134 135 136 137 136 137 138 138 139 139 139 140 141 141 141 142 143 144 144 144 145 146 146 147 148 148 148 148 149								75		Т								12	5							ヿ	
77 78 127 128 79 80 130 130 81 131 132 133 83 133 134 134 85 135 136 137 88 138 138 139 90 140 141 142 93 143 144 144 95 146 147 148 98 99 149 149										Т						7		126	3							目	
79								77																			
79																										T	
81 131 82 132 83 134 85 135 86 136 87 137 88 139 90 140 91 141 92 142 93 143 94 144 95 145 96 146 97 148 99 149										T																一	
81 131 82 132 83 134 85 135 86 136 87 137 88 139 90 140 91 141 92 142 93 143 94 144 95 145 96 146 97 148 99 149								80										130)								
82 132 83 134 85 135 86 136 87 137 88 139 90 140 91 141 92 142 93 142 94 144 95 145 96 146 97 148 99 149								81		Т																ヿ	
83 133 84 134 85 135 86 136 87 137 88 138 89 139 90 140 91 141 92 142 93 143 94 144 95 145 96 146 97 148 99 149																		132	2								
84 134 85 135 86 137 137 138 89 139 90 140 91 141 92 142 93 143 94 144 95 145 96 146 97 148 99 149					П													133	3								
85 36 87 37 88 37 89 313 90 313 140 31 141 32 142 33 143 34 94 34 145 36 144 36 145 36 146 37 147 38 148 39 148 39 149 34					П			84										134	l I								
86 136 87 137 88 138 90 140 91 141 92 142 93 143 94 144 95 145 96 146 97 148 148 99 149 149	\Box	\top																13	5					▔		\Box	
87				I				86										136	3								
89 139 90 140 91 141 92 142 93 143 94 144 95 145 96 146 97 147 98 148 99 149				Ι				87										137	7								
90 140 141 142 143 144 145 145 146 97 147 98 148 99 149				$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}$														138	3								
91		floor		Ι																							
91			I	Ι				90										140)								
93 143 144 145 146 147 148 148 149 1		$\Box \Gamma$	$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{\Box}}}$	\perp				91		\Box	$oxed{\Box}$							14				J		┚			
93 143 144 145 146 147 148 148 149 1			⅃	I														142	2			J					
95 145 146 97 147 98 148 99 149 149 149																		143	3								
96 146 147 148 99 14								94										144	l T								
97 147 148 148 199 149 149 149 1		$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{\Box}}}$		$oldsymbol{\mathbb{I}}$														14	5								
97 147 148 148 149 1				I				96										146	3								
99 149 149		floor		\perp						L	L							147	7								
				\perp														148	3								
								99										149)								
							1	100										150) 📗								